

IE5412



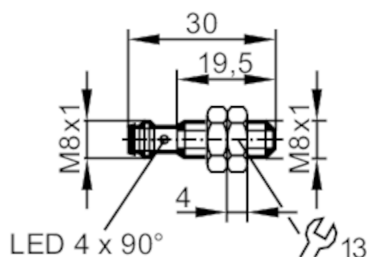
Induktiv sensor

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

utfasingsartikkel

Alternative artikler: IE5416

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	1,50
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M8 x 1,00 / L = 30,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 9,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	3 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	1,50
Reell sensorrekkevidde S_r [mm]	$1,50 \pm 10 \%$
Driftsavstand [mm]	0,00...1,20

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
-------------------	--

IE5412



Induktiv sensor

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Hysteresis	[X01]	< 15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Beskyttelse		IP 68

Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	835,00
UI godkjenning	Ta	0...40 °C
	strømforsyning	Class 2
	Filnummer UL	E174191

Mekaniske data		
Vekt	[g]	20,50
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	M8 x 1,00 / L = 30,00
Gjengebetegnelse		M8 x 1,00
Materialer		hus: rustfritt stål;; sensorflate: PA

Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	4 x 90° LED, gul

Tilbehør		
Varer som leveres		låsemuttere:: 2

Merknader		
Merk		utfasingsartikkel
Antall i forpakning		1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M8; koding: A



IE5412



Induktiv sensor

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Tilkobling

